



rubetek

Датчик открытия

RS-3210

Инструкция

Вид спереди

Светодиодный
индикатор

Передатчик

Магнит



Вид сзади



Уважаемый покупатель, спасибо,
что выбрали систему Rubetek!

Датчик открытия (далее – Датчик) – это компактное беспроводное устройство, которое позволяет контролировать положение окон и дверей и по радиоканалу передаёт данные в режиме реального времени.

Датчик возможно подключить к различным устройствам Rubetek с функцией Smart Link, например:

- Центру управления СС1
- Поворотной видеокамере RV-3404
- Поворотной видеокамере RV-3403
- Модулю управления RM-3711
- Модулю управления RM-3712
- Умной Wi-fi розетке RE-3301

Полный список устройств, поддерживающих добавление RF датчиков, доступен на сайте rubetek.com.

ВОЗМОЖНОСТИ ДАТЧИКА

Датчик определяет закрыто или открыто окно или дверь. Вы можете посмотреть их положение в любое время, находясь в любой точке мира с помощью бесплатного мобильного приложения Rubetek. При постановке Дома на охрану при срабатывании датчика пользователь получает сигнал тревоги на смартфон или планшет в виде push-уведомления или sms-сообщения.

Датчик передаёт данные по радиоканалу RF 433МГц (EV1527).
Устройство состоит из Передатчика и Магнита.

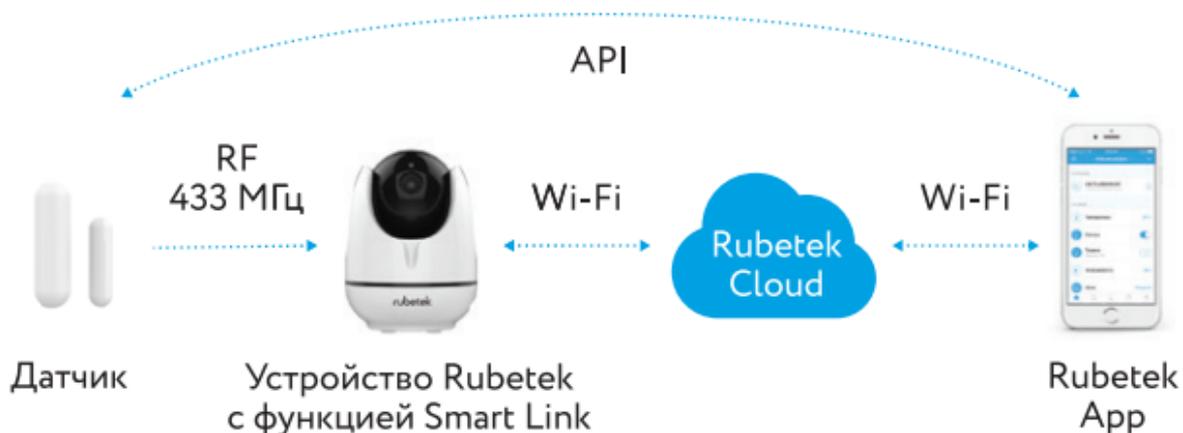
Датчик открытия может быть использован для создания системы безопасности в вашем доме совместно с другими устройствами Rubetek. Создавайте сценарии, объединяя работу сразу нескольких устройств для автоматизации процессов. Вы легко можете добавлять и изменять сценарии в бесплатном мобильном приложении Rubetek.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество (шт)
Датчик открытия RS-3210	1
Батарея (установлена в Передатчике)	1
Набор крепёжных элементов	1
Набор двусторонних клейких лент	1
Инструкция	1

СХЕМА РАБОТЫ ДАТЧИКА

Датчики Rubetek не могут напрямую подключаться к Rubetek Cloud и Rubetek App. Для подключения датчиков к системе Rubetek необходимо использовать устройства с поддержкой функции Smart Link, которые выступают ретрансляторами сигналов от датчиков в мобильное приложение Rubetek App.*



* Прямое подключение к сети Интернет значительно расходует заряд батарейки беспроводных датчиков. Поэтому датчики Rubetek используют энергоэффективную технологию для длительного сохранения заряда батарейки.

ПЕРЕД НАЧАЛОМ УСТАНОВКИ

Прежде чем устанавливать и использовать данное устройство внимательно прочитайте настоящую инструкцию. Последнюю версию инструкции вы можете посмотреть на сайте rubetek.com.

После транспортировки или хранения при низких температурах необходимо выдержать устройство при комнатной температуре не менее 2 часов перед включением.

Перед установкой:

Отсканируйте QR-код, чтобы скачать бесплатное мобильное приложение Rubetek или введите «rubetek» в поисковой строке App Store (для iOS) или Google Play (для Android).
Запустите приложение и зарегистрируйтесь..



ПОШАГОВАЯ УСТАНОВКА

Добавления датчика в Дом через устройства Rubetek с функцией Smart Link (кроме поворотных камер).

1. **Достаньте Датчик из упаковки.**
2. **Удалите с Передатчика защитную бумагу, предохраняющую батарею от потери заряда.**
3. **Запустите мобильное приложение Rubetek.**
4. **Выберите Дом, в котором вы хотите использовать Датчик.**
5. **На вкладке «Устройства» нажмите кнопку «+».**
6. **Выберите Датчик открытия из списка умных устройств.**
7. **Добавьте устройство в приложение одним из возможных способов:**
 - Отсканируйте QR-код на Датчике.
 - Активируйте Датчик вручную, приблизьте или отдалите друг от друга Передатчик и Магнит.

8. После добавления Датчика вы можете изменить его название иконку и расположение устройства.
9. Нажмите кнопку «Сохранить». После этого Датчик будет доступен на вкладке «Устройства».
10. Определите, где вы хотите установить Датчик.
11. Проверьте уровень сигнала, чтобы убедиться в том, что расстояние от Датчика до устройства Rubetek с функцией Smart Link оптимальное. Уровень сигнала отображается в параметрах Датчика в мобильном приложении в момент активации устройства.

Передачик и Магнит следует устанавливать так, чтобы Передачик постоянно находился в неподвижном состоянии (рама окна или дверная коробка), а Магнит перемещался (створ двери или окна). Расстояние между Передачиком и Магнитом должно составлять не более 5 мм в положении «Закрето».

Крепление устройства с помощью клейкой ленты:

1. Возьмите клейкую ленту (поставляется в комплекте) и, отклеив защитный слой с одной стороны, приклейте её к задней крышке Передатчика.
2. Снимите защитный слой клейкой ленты с другой стороны и закрепите Передатчик в выбранном месте.
3. Аналогично закрепите Магнит.

Крепление устройства с помощью саморезов:

1. Снимите задние крышки с Передатчика и Магнита.
2. Приложите крышки к выбранным местам установки и закрепите, используя крепёжные элементы.
3. Установите Передатчик и Магнит на крышки.

Добавления датчика через поворотную камеру.

1. **Достаньте Датчик из упаковки.**
2. **Удалите с Передатчика защитную бумагу, предохраняющую батарею от потери заряда.**
3. **Запустите мобильное приложение Rubetek.**
4. **Зайдите в раздел Настройка поворотной камеры и выберите раздел Базовые → Датчики.**
5. **Добавьте датчик, следуя подсказкам мобильного приложения.**

Поздравляем, вы установили Датчик!

Возможности датчика, подключенного с помощью устройств Rubetek с поддержкой функции Smart Link.

Возможности Датчика	Устройства Rubetek с функцией Smart Link, кроме поворотных камер	Поворотная камера с функцией Smart Link
Отображение датчика	На экране «Устройства»	В настройках камеры. Пункт «Датчики»
Смена названия	Доступно	Доступно. Сохраняется локально на мобильном устройстве. Если войти в Учетную запись с другого мобильного устройства название по умолчанию «Датчик 1»

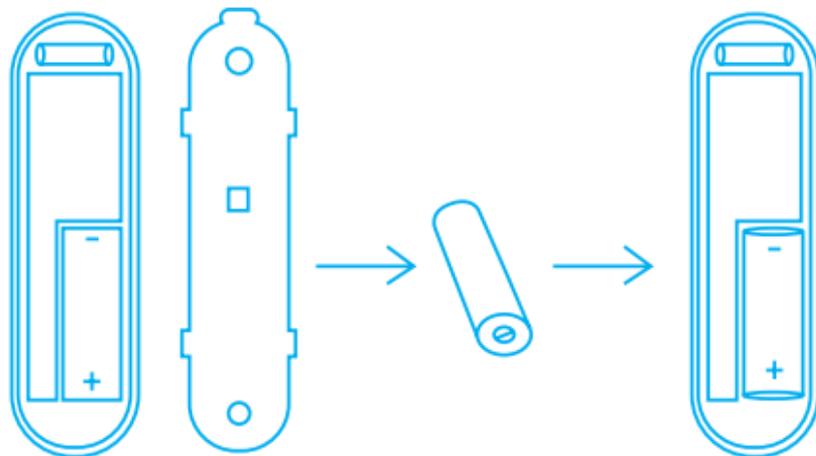
Возможности Датчика	Устройства Rubetek с функцией Smart Link, кроме поворотных камер	Поворотная камера с функцией Smart Link
Смена значка	Доступно	Доступно. Сохраняется локально на мобильном устройстве. Если войти в Учетную запись с другого мобильного устройства иконка по умолчанию неизвестный Датчик со знаком вопроса
Смена комнаты размещения	Доступно	Недоступно

Уровень сигнала	Доступно	Недоступно
Возможность удалить устройство	Доступно	Доступно
Возможность скрыть устройство	Доступно	Недоступно
Срабатывание датчика	В режиме охраны	Камера на охране
Состояния	Открыто/ закрыто/села батарея	Открыто/закрыто/вскрытие

Возможности Датчика	Устройства Rubetek с функцией Smart Link, кроме поворотных камер	Поворотная камера с функцией Smart Link
Push-уведомления	Сработал имя Датчика, кто-то проник в Ваш дом! Имя Дома (ЦУ)	Имя Дома Название камеры: сработал Датчик
SMS-сообщения	Проникновение в дом! Имя Дома (ЦУ)	Недоступно
Добавление датчика	Активация или QR код	Активация
Использование в сценариях	В качестве условия	В настройках камеры. Режим записи видео. По срабатыванию Датчика

Замена батареи

При низком уровне заряда батареи Вам поступит напоминание о необходимости её замены.



6. Откройте заднюю крышку Передатчика.
7. Аккуратно извлеките батарею.
8. Установите новую батарею, соблюдая полярность.
9. Закройте крышку Передатчика.

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

Вопрос	Способ устранения
Что делать, если Датчик не работает (не загорается светодиод)?	Проверьте правильность подключения батареи (возможно, не соблюдена полярность) или замените батарею.
Что делать, если Датчик не подключается к устройству Rubetek с функцией Smart Link?	Подключите устройство Rubetek с функцией Smart Link к электросети. Добавьте устройство Rubetek с функцией Smart Link в мобильном приложении.
Что делать, если Датчик не работает в мобильном приложении (не изменяется состояние)?	Уменьшите расстояние между устройством Rubetek с функцией Smart Link и датчиком. Проверьте/подключите Датчик в непосредственной близости от устройства Rubetek с функцией Smart Link.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	RS-3210
Рабочее напряжение	12В
Питание	Батарея 23А 12В
Время работы от батарейки	До 1 года при стандартных условиях
Рабочая частота	RF 433 МГц (EV1527)
Протокол передачи данных	RF
Рабочая температура	0°C...+40°C
Вес	50 г
Габариты	76x23x15 мм
Радиус действия	До 30 м в помещении (зависит от стройматериалов)

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Устройство не предназначено для промышленной эксплуатации и может использоваться только в бытовых условиях: в квартирах, загородных домах, гостиничных номерах, бытовых помещениях магазинов, офисов.

- **Поддерживайте чистоту устройства** — периодически протирайте корпус сухой мягкой тканью без использования жидких чистящих средств.

- **Не роняйте** устройство.

- **Не устанавливайте устройство:**

- **в местах**, где есть вероятность попадания воды на Передатчик;

- **в местах** воздействия прямых солнечных лучей;

- **вблизи** источников тепла (обогревателей, радиаторов и т.п.);

- **в местах** скопления пыли и других загрязнений;

в зоне действия магнитных полей. Корректность работы устройства может быть нарушена, если поблизости установлены блоки питания, кондиционеры, микроволновые печи и другие устройства, создающие магнитное поле.

- **Во избежание перегрева устройства** периодически проветривайте помещение, в котором оно установлено.
- **Не позволяйте детям использовать устройство** и/или играть с ним без присмотра взрослых.
- **Не открывайте, не разбирайте, не ремонтируйте устройство** самостоятельно.

Во избежание травм не используйте устройство, если его корпус повреждён, сломан или на нём имеются трещины. Не наносите на него краску.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ (ТРАНСПОРТИРОВКИ)

- **Соблюдайте температурный режим** эксплуатации устройства.
- **Используйте заводскую упаковку** для защиты устройства от грязи, ударов, царапин и повреждений при транспортировке.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ УТИЛИЗАЦИИ

Запрещается выбрасывать устройство вместе с бытовым мусором.

В случае повреждения обратитесь в специализированный пункт утилизации электроприборов. Адреса пунктов приёма электроприборов на переработку вы можете получить в муниципальных службах вашего города. Правильная утилизация поможет предотвратить возможное вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Нецелевое использование устройства считается нарушением условий эксплуатации изделия. В этом случае производитель не несёт ответственности за возможные последствия.

Производитель придерживается принципа непрерывного развития и оставляет за собой право вносить (без предварительного уведомления) изменения и усовершенствования в устройство.

Производитель не несёт ответственности за незаконное использование устройства, потерю дохода или особый, прямой или косвенный ущерб, независимо от того, чем они были вызваны.

Производитель не несёт ответственности за повреждения, вызванные несоблюдением техники безопасности, а также правил и условий безопасной эксплуатации устройства.

Изображения, используемые в данной инструкции могут отличаться от реальных.

Конечный продукт и программное обеспечение, предоставляемые производителем, могут отличаться от приведённого описания и изменяться без предварительного уведомления.

Программное обеспечение, звуковые файлы, обои, изображения и прочее содержимое, предустановленное на устройство, лицензировано для ограниченного использования. Копирование и использование этих материалов в коммерческих целях является нарушением авторского права. Пользователи несут ответственность за незаконное использование мультимедийного содержимого.

Реальная скорость приёма и передачи данных зависит от технологических возможностей, загруженности сети и естественных условий распространения радиоволн.

[AppStore](#) является знаком обслуживания Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

[Google Play](#) является зарегистрированным товарным знаком компании Google Inc.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На данное изделие предоставляется гарантия сроком на 12 месяцев с момента приобретения. Сроки действительны только при соблюдении условий гарантийного обслуживания, а также если была сохранена полная комплектность изделия.

Гарантия вступает в силу только в том случае, если дата покупки подтверждена чеком.

Запрещается вносить изменения, стирать или переписывать данные, указанные в гарантийном талоне. При внесении изменений в гарантийный талон изделие снимается с гарантийного обслуживания.

В течение гарантийного периода изготовитель обязуется устранить путём ремонта, замены деталей или замены всего изделия любые заводские дефекты, вызванные недостаточным качеством материалов или сборки.

Установленный производителем срок службы прибора составляет 3 года со дня его приобретения при соблюдении условий эксплуатации.

Гарантия не распространяется на изделия с повреждениями, вызванными:

- **неправильной эксплуатацией**, небрежным обращением, неправильным подключением, несоблюдением прилагаемого руководства;
- **механическими, тепловыми и иными повреждениями**, возникшими по причине неправильной эксплуатации, небрежного обращения или несчастного случая;
- **попаданием внутрь посторонних предметов**, жидкостей, насекомых и пр.;
- **неквалифицированным ремонтом** и другими вмешательствами, повлекшими изменения в конструкции изделия;
- **действиями непреодолимой силы** (пожар, наводнение, молния и др.);

- **естественным износом изделия** и работами по периодическому обслуживанию прибора;
- **использованием в промышленных и/или коммерческих целях;**
- **воздействием высоких внешних температур** на нетермостойкие части изделия.

Изменение операционной системы устройства и установка ПО из неофициальных источников может привести к сбоям в работе устройства, повреждению и/или утере данных. Такие действия ведут к прекращению действия гарантии.

Кроме гарантий, предусмотренных действующим законодательством, производитель не даёт никаких иных гарантий, явных или подразумеваемых, включая, но не ограничиваясь точностью, достоверностью или содержанием данного документа. Производитель оставляет за собой право изменять или аннулировать данный документ в любое время и без предварительного уведомления.

Изготовитель: Shenzhen ZHIQU Technology Limited
Room 1101, Tower B, Haisong Mansion, Tairan 9th Rd., Chegongmiao, Shenzhen,
Guangdong, 518040, China

Шэньчжэнь ЖИКУ Технолоджи Лимитед
Офис 1101, Башня В, Хайсонг Мэнсион, Тайран-роуд 9, Чегонгмiao, Шэньчжэнь, Гуандун,
518040, Китай

По заказу Rubetek Limited

Страна происхождения товара: Китай

Импортер: ООО «НТЦ «Разработка сложных систем»
302040 г. Орёл, ул. Ломоносова, д. 6, оф. 515А

Импортер является организацией, уполномоченной на принятие претензий
от потребителей на территории РФ

Rubetek ®

Дата изготовления: октябрь 2017

Модель: RS-3210

Срок службы: 3 года

Гарантия: 1 год

8 800 777—53—73 (звонок по РФ бесплатный)

rubetek.com



ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

Декларация о соответствии	ЕАЭС № RU Д-СН.АЛ16.В.62855
Срок действия	28.12.2016 - 27.12.2017
Орган по сертификации	ООО «Гарант Плюс»
Соответствует требованиям	ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»